Cranslation





PCT

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

(PCT Article 36 and Rule 70)

Applicant's or agent's file reference HCF-4592PCT	FOR FURTHER ACTI	ON SeeNotificat Examination	ionofTransmittalofInternational Preliminary Report (Form PCT/IPEA/416)
International application No. International fili PCT/JP03/07484 12 June		lay/month/year) 12.06.03)	Priority date (day/month/year) 13 June 2002 (13.06.02)
international Patent Classification (IPC) or C25D 7/00, A44B 17/00	national classification and II	PC .	
Applicant	NIHON NEW CHRO	OME CO., LTD	
This international preliminary exa and is transmitted to the applicant	mination report has been pre according to Article 36.	pared by this Inter	national Preliminary Examining Authority
2. This REPORT consists of a total			
l amonded and are the basis	anied by ANNEXES, i.e., sh for this report and/or sheets he Administrative Instruction	contaming recurre	ion, claims and/or drawings which have been attended to the cations made before this Authority (see Rule
These annexes consist of a	a total ofsh	eets.	
3. This report contains indications r	elating to the following item	s:	
I Basis of the repo	rt .		
II Priority			
III Non-establishme	ent of opinion with regard to	novelty, inventive	step and industrial applicability
IV Lack of unity of			
v Reasoned statem citations and exp	nent under Article 35(2) with planations supporting such st	regard to novelty, atement	inventive step or industrial applicability;
VI Certain docume	nts cited		
VII Certain defects in the international applica		on	
	tions on the international app	lication	
Date of submission of the demand		Date of completion	
08 September 2003	(08.09.03)	22	September 2003 (22.09.2003)
Name and mailing address of the IPEA	/JP	Authorized office	or .
Facsimile No.		Telephone No.	

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

Internationa	ication No.
PCT/	JP03/07484

I. Basis	of the re	port
1. With	regard to	the elements of the international application:*
M		mational application as originally filed
H	the desc	cription:
		, as originally filed
		, filed with the demand
	pages	, filed with the letter of
	the clai	ma'
		, as originally filed
	pages	as amended (together with any statement under Article 19
	pages	
	pages	, filed with the letter of
	the dra	wings:
▎┕┙		, as originally filed
ļ		, filed with the demand
	pages	, filed with the letter of
	the secur	ence listing part of the description:
╽┕	pages	, as originally filed
	pages	, filed with the definance
1	pages	, filed with the letter of
	e internatio lese eleme	to the language, all the elements marked above were available or furnished to this Authority in the language in which onal application was filed, unless otherwise indicated under this item. In the following language of a translation furnished for the purposes of international search (under Rule 23.1(b)).
-		nguage of publication of the international application (under Rule 48.3(b)).
	the la	nguage of the translation furnished for the purposes of international preliminary examination (under Rule 55.2 and/
	or 55	
3. W	eliminary	d to any nucleotide and/or amino acid sequence disclosed in the international application, the international examination was carried out on the basis of the sequence listing:
╽┕		ined in the international application in written form.
		together with the international application in computer readable form.
		shed subsequently to this Authority in written form.
╽┟	furni	shed subsequently to this Authority in computer readable form.
	inter	statement that the subsequently furnished written sequence listing does not go beyond the disclosure in the national application as filed has been furnished.
		statement that the information recorded in computer readable form is identical to the written sequence listing has furnished.
4.	The	amendments have resulted in the cancellation of:
1		the description, pages
		the claims, Nos.
		the drawings, sheets/fig
5. [This beyon	report has been established as if (some of) the amendments had not been made, since they have been considered to go not the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).**
ir	n this rep nd 70 17)	nt sheets which have been furnished to the receiving Office in response to an invitation under Article 14 are referred to ort as "originally filed" and are not annexed to this report since they do not contain amendments (Rule 70.16
** A	lny replac	ement sheet containing such amendments must be referred to under item 1 and annexed to this report.

Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability;
 citations and explanations supporting such statement

1. Statement			
Novelty (N)	Claims	1-6	YES
Movertà (14)	Claims		NO
		1-6	YES
Inventive step (IS)	Claims		NO
	Claims		
Industrial applicability (IA)	Claims	1-6	YES
	Claims		NO NO

Citations and explanations

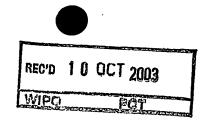
The invention that is set forth in claims 1-6 is not disclosed in any of the documents that are cited in the international search report, and even a person skilled in the art could not easily have conceived of this invention in the light of these documents; therefore, it is novel and involves an inventive step.

特許協力条約



国際予備審査報告

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]



出願人又は代理人 今後の手続きについては、国際予備審査報告の送付通知(様式PCT/ P各類記号 HCF-4592PCT IPEA/416)を参照すること。							
国際出願番号 PCT/JP03/07484	国際出願日 12.06.	優先日 (日.月.年) 13.06.02					
国際特許分類(IPC) Int. Cl	C25D7/00, A	A44B17/00					
出願人 (氏名又は名称) ・ 日本	ニュークローム株式会社						
1. 国際予備審査機関が作成したこの	国際予備審査報告を法施行規則貿	第57条(PCT36条)の規定に従い送付する。	•				
2. この国際予備審査報告は、この表紙	紙を含めて全部で3	ページからなる。					
	ひ明細魯、請求の範囲及び/又F 実施細則第607号参照)	この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予作 は図面も添付されている。	備審				
3. この国際予備審査報告は、次の内容	容を含む。						
I X 国際予備審査報告の基礎	<u>.</u>						
Ⅱ							
Ⅲ □ 新規性、進歩性又は産業	Ⅲ						
IV 発明の単一性の欠如	IV 開の単一性の欠如						
V X PCT35条(2)に規定 の文献及び説明	する新規性、進歩性又は産業上の	の利用可能性についての見解、それを裏付ける	ため				
VI ある種の引用文献							
VII 国際出願の不備							
VⅢ □ 国際出願に対する意見							
		•					

国際予備審査の請求咨を受理した日 08.09.03	国際予備審査報告を作成した日 22.09.03	
名称及びあて先 日本国特許庁(IPEA/JP)	特許庁審査官 (権限のある職員) 4E 904	3
郵便番号100-8915 東京都千代田区設が関三丁目4番3号	日比野 隆治 (元) 電話番号 03-3581-1101 内線 3423	



国際出願番号 PCT/JP03/07484

Ι.	国際予備審査報	股告の基礎		
1.	この国際予備権 応答するために PCT規則70.	上提出された差し替え用紙	に基づいて作成され は、この報告書に ・	れた。 (法第6条 (PCT14条) の規定に基づく命令に おいて「出願時」とし、本報告書には添付しない。
X	出願時の国際	奈出願 李類		
] 明細書 明細書 明細書	第 第 	ページ、 ページ、 ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求審と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの
	計求の範囲 請求の範囲 請求の範囲 請求の範囲	第	項、 項、 項、	出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基づき補正されたもの 国際予備審査の簡求畓と共に提出されたもの 付の沓簡と共に提出されたもの
	図面 図面 図面	第 第 第	ページ/図、 ページ/図、 ページ/図、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの
	明細書の配	列表の部分 第 列表の部分 第 列表の部分 第 列表の部分 第	ページ、 ページ、 	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求客と共に提出されたもの 付の客簡と共に提出されたもの
2.	上記の出願書	類の官語は、下記に示す場	合を除くほか、こ	の国際出願の言語である。
	□ 国際調査 □ PCT#	、下記の言語である そのために提出されたPC3 見則48.3(b)にいう国際公開 審査のために提出された	Γ規則23.1(b)にい の言語	
3.	この国際出願	は、ヌクレオチド又はアミ	ノ酸配列を含んで	おり、次の配列表に基づき国際予備審査報告を行った。
	この国際は出願後に出願後に出願後に出願後に出願後に出願後に出願後に出願ると	こ、この国際予備審査(ま こ提出した 審面による配列 : 出があった よる配列表に記載した配列	気ディスクによる たは調査)機関に たは調査)機関に 表が出願時におけ	配列表 提出された書面による配列表 提出された磁気ディスクによる配列表 る国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述 よる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出
4.	□ 明細書	下記の沓類が削除された。 第 第 図面の第	ページ 項 ペー	-ジ/図
5.	れるので、	・備審査報告は、補充欄にえ その補正がされなかったも らける判断の際に考慮しなら	らのとして作成した	Eが出願時における開示の範囲を越えてされたものと認めら と。(PCT規則70.2(c) この補正を含む差し替え用紙は上 B告に添付する。)





国際了佣番 盆報行		四次山政田グート	1/ 11 00/	01404
新規性、進歩性又は産業上の利用可能性 文献及び説明	生についての法第12条	· (PCT35条(2))	に定める見解、	それを裏付ける
. 見解				
新規性(N)	請求の範囲 ₋ 請求の範囲 ₋	1-6		有 無
進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲	1-6		
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 請求の範囲	1-6		
- 文献及び説明(PCT規則70.7)	· ·			
請求の範囲1-6に係る発明されておらず、かつ、それらのあるから、新規性及び進歩性を	は、国際調査報行 文献から当業者 で有する	告で引用された といえども容易	いずれの文 に想到し得	献にも開示 ないもので
	. 17 / 00			